# Modulo Downlight LED 704 2700K Spot DALI Negro

REF. **70400338-282**



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

La gama 704 es una familia de downlights empotrables pensado para aplicaciones de iluminación interior como hotel, residencial espacios comerciales...etc El modulo lumínico está compuesto por dos piezas fabricado en inyección de aluminio pintado en gris y negro, incorpora tecnología LED de alta eficiencia con óptica Spot de 20º. Lúmenes disponibles: 1030 lm – 2700 K 1070lm – 3000 K 1101 lm – 4000 K Con un consumo total de 12W, equipo DALI incorporado, eficiencia del sistema real hasta 92 lm/W. CRI>80. Se debe combinar el uso con los marcos de policarbonato de la misma gama, pudiendo elegir entre redondo, cuadrado, redondo orientable, cuadrado orientable y redondo L, ambos en color blanco y negro en acabado texturizado. Gracias a su sistema modular permite dotar de versatilidad a la gama, pudiendo asimismo ofrecer hasta 120 combinaciones diferentes. Protección IP20 e IP44 (dependiendo del marco utilizado) Tensión de red 220-240 VAC Factor de potencia > 0.9 Mantenimiento luminoso L70 > 50.000 h a 25ºC Dimensiones modulo: ø=55.8 mm; altura= 79.5 mm; Peso del módulo Seguridad Fotobiológica: Grupo exento. Marcado CE.

### APLICACIÓN

Iluminación de acento,Iluminación general

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

### CLASE ETIM

EC000996

# INFORMACIÓN TÉCNICA

**FRECUENCIA**
50 - 60 Hz

**CLASIFICACIÓN IP**
IP20

**RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (ºC)**
-15 - 35 ºC

**ALIMENTACIÓN (V~)**
220/240 V~

**TEMPERATURA DE COLOR (K)**
2700 K

**CONTROL**
DALI

**CRI**
80.00

**CLASE ELÉCTRICA**
Tipo 2

**L70 (ºC)**
50.000 h a 25ºC

**EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)**
85 lm/W

**LÚMENES (LM)**
1030 lm

**LÚMENES/W**
1030 lm/12W

**ÓPTICAS**
Spot

**CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA**
Categoría exento

**POTENCIA (W)**
12 W

**VIDA ÚTIL**
30.000 h

**PROTECTION ICONS**



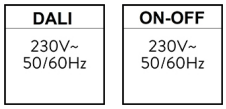

**CHROMATICS CRI ICONS**




**OPTICS ICONS**



**POWER ICONS**



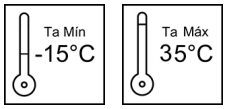

**COLOUR LIGHT ICONS**




**LIGHT REGULATIONS ICONS**




**MAINTENANCE ICONS**

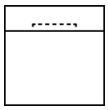


## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TIPO DE INSTALACIÓN

Empotrar

### INSTALLATIONS ICONS



## NORMATIVA

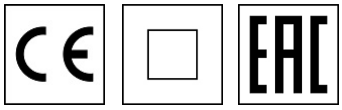
### GARANTÍA

3 años 30.000 h

### REGULACIONES

Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2015) | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2020) | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN IEC 55015:2019 + A11:2020 | EN IEC 60598-2-1:2021 | EN IEC 61547:2023 | EN 60598-2-2:2012 | EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 | EN 62493:2015 | EN IEC 63000:2018 | EN 62717:2017 + A2:2019

### REGULATIONS ICONS



# INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO
8421053225592

ALTURA EMBALAJE UNITARIO
165.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO
85.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO
118.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO
MMT

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
1.66

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
DMQ

PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO
0.37

PESO NETO DEL PRODUCTO
0.30

UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO
KGM

EAN EMBALAJE
8421053225592

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE
1

ALTURA EMBALAJE
165.00

ANCHO EMBALAJE
85.00

LONGITUD EMBALAJE
118.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
MMT

VOLUMEN EMBALAJE
1654950.00

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE
0.37

PESO NETO EMBALAJE
0.30

UNIDAD DE PESO EMBALAJE
KGM